

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-KDEL2



Numéro de catalogue: 23345-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:

23345-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 800 µg/ml by Nanodrop and 453 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG19929

Numéro d'acquisition GenBank:

BC036526

Identification du gène (NCBI):

143888

Nom complet:

KDEL (Lys-Asp-Glu-Leu) containing 2

MW calculé

507 aa, 59 kDa

MW observés:

62 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:50-1:500

IF 1:20-1:200

Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9.0; (*) À défaut, 'le démasquage de l'antigène peut être 'effectué avec un tampon citrate pH 6.0.

Contrôles positifs:

WB : cellules HeLa, cellules SMMC-7721, tissu placentaire humain

IHC : tissu de cancer du sein humain, tissu placentaire humain

IF : cellules HepG2,

Informations générales

Stockage

Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:

PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3

L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20°C

*** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

For technical support and original validation data for this product please contact:

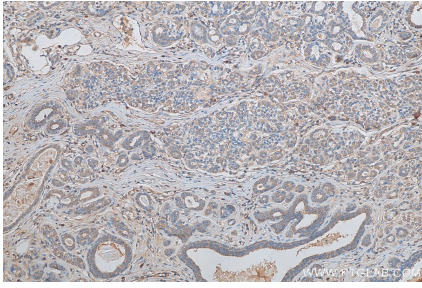
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com

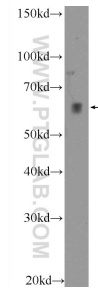
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

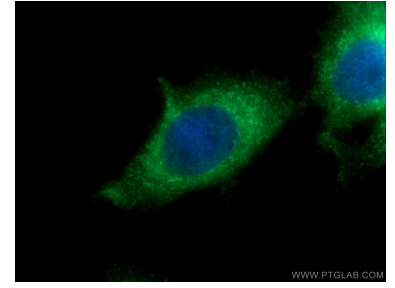
Données de validation sélectionnées



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 23345-1-AP (KDEL2 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 23345-1-AP (KDEL2 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells using 23345-1-AP (KDEL2 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).